紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	15 m + + + 50 7 18	
0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
		L
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0321
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	PCT-04Z-178
I	発明の名称	半導体レーザ装置
II	出願人	
11-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	三洋電機株式会社
II-4en	Name:	SANYO Electric CO., LTD
II-5ja	あて名	5708677
		日本国
		大阪府守口市京阪本通2丁目5番5号
II-5en	Address:	5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-Shi Osaka
		5708677
		Japan
11-6	国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	日本国 JP
11-8	電話番号	06-6994-3644
11-9	ファクシミリ番号	06-6994-3406

・1 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

-1 -1-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	UES Last 7 (annliant anlu)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	出願人である (applicant only)
111-1-2	石の祖先画にういての山泉人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
111-1-4ja	名称	鳥取三洋電機株式会社
III-1-4en	Name:	Tottori Sanyo Electric CO., LTD
III-1 - 5ja	あて名	6808634
III-1-5en	Address:	日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634 Japan
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	HT P V
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-2-4ja	氏名(姓名)	渡部 泰弘
III-2-4en	Name (LAST, First):	WATANABE Yasuhiro
III-2-5ja	あて名	6808634
III-2 - 5en	Address:	日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機 株式会社内
III-2-3eii	Addi ess.	c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634 Japan
111-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP
111-3	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	上山 孝二
III-3-4en	Name (LAST, First):	UEYAMA Kouji
III-3-5ja	あて名	6808634
		日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電機 株式会社内
III-3-5en	Address:	c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634 Japan
III-3-6	国籍(国名)	日本国 JP

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

II-4-1 この欄に記載した者は 出願人及び発明者である(applicant and invento 米国のみ(US only) 秋吉 新一郎 AKIYOSHI Shinichirou 6808634 日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電株式会社内 C/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634
III-4-2 古の指定国についての出願人である。 米国のみ(US only) 秋吉 新一郎 AKIYOSHI Shinichirou 6808634 日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電株式会社内 c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634
III-4-4ja 氏名(姓名) 秋吉 新一郎 AKIYOSHI Shinichirou 6808634 日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電株式会社内 C/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634
Name (LAST, First): AKIYOSHI Shinichirou 6808634 日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電株式会社内 c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634
BOS 1
日本国 鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電 株式会社内 c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634
鳥取県鳥取市立川町7丁目101番地 鳥取三洋電株式会社内 c/o Tottori Sanyo Electric CO., LTD. 101, Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634
Tachikawa-cho 7-chome, Tottori-Shi Tottori 6808634
Japan
III-4-6 国籍(国名) 日本国 JP
III-4-7 住所(国名) 日本国 JP
下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。
V-1-1ja 氏名(姓名)
IV-1-1en Name (LAST, First): INOUE Atsushi
IV-1-2ja あて名 5400032
日本国
大阪府大阪市中央区天満橋京町2-6天満橋八千代 ル別館5階
5F, Tenmabashi-Yachiyo Bldg. Bekkan, 2-6, Tenmabashi-Kyomachi, Chuo-Ku, Osaka-Shi Osaka 5400032 Japan
1V-1-3 電話番号 06-6942-7055
「V-1-4 ファクシミリ番号 06-6942-7092
IV-1-6 代理人登録番号 100128842
TOO120042 TOO120042 1V-2 その他の代理人 筆頭代理人と同じあて名を有する代理人
「additional agent(s) with the same address as first named agent)
IV-2-1ja 氏名
IV-2-1en Name(s) SANO Shizuo (100085501)
V 国の指定
V-1 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。
VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張
VI-1-1 出願日 2003年 10月 15日 (15. 10. 2003)
VI-1-2 出願番号 2003-355479
VI-1-3 国名

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

VI-2	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	_	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	_	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	_	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
1X-1	願書(申立てを含む)	5	✓
IX-2	明細書	12	✓
IX-3	請求の範囲	2	✓
IX-4	要約	1	✓
1X-5	図面	7	✓
IX-7	合計	27	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	_	✓
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	. —	_
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100128842/	
X-1-1	氏名(姓名)	井上 温	
X-1-2 X-1-3	署名者の氏名 権限	, Table	
X-2	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100085501/	
X-2-1	氏名(姓名)	佐野 静夫	
X-2-2 X-2-3	署名者の氏名 権限		

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受 理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	·
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	